

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
09/838,494	HAVEKOST, ROBERT B.
Examiner	Art Unit

									Brent A. Swarthout							2612						
										I A C	CIF	10 6	TI C	NI		_						
							15	50	E C	LAS	51 1	ICA										
			OR	IGINAL #		<u> </u>			CROSS REFERENCE(S)													
CLASS SUBCLASS CLASS									SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)													
340 56 340							40	51	517 521 525													
- 11	NTER	RNATI	ONA	L CLASSIFI	CATION	7	00	80	<u> </u>				ĺ									
608B 29100									-		1								-			
				1																		
					1																	
				/	/																	
				/	1																	
									But Quarter 5-15-06							Total Claims Allowed: 3C						
(Assistant Examiner) (Date)									BRENT A. SWARTHOUT													
JAC-5-16-06								PRIMARY EXAMINER							O.G. Print Claim(s)				O.G. Print Fig.			
(Legal Instruments Examiner) (Date)									(Primary Examiner) (Date)							1				-	7	
	₹c	laim	s re	numbere	d in the	same	orde	r as presented by applicant							□ T.D. □ R					2.1.47		
	rinal	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original	i D		Final	Original		Final	Original	

The color of the	LYC	laims renumbered in the same order as presented by applicant									cant	☐ CPA			☐ T.D.			☐ R.1.47		
₹ 2 3 3 32 362 393 122 152 182 3 3 3 33 64 94 124 154 183 4 4 3 3 5 65 95 125 155 185 6 34 36 66 96 126 156 186 7 7 35 37 67 97 127 157 187 8 8 9 99 129 159 189 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 14 44 74 104 134 164 194 14	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
7 2 3 32 62 92 122 152 182 3 3 3 63 93 123 153 183 4 4 3 3 35 65 95 125 155 185 6 3 3 65 96 126 156 186 7 7 35 37 67 97 127 157 187 8 9 39 69 99 129 159 189 9 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 191 11 41 71 101 131 161 191 191 12 13 43 73 103 133 163 193 13 14 44 74 104 134 164				29				61			91			121			151			181
Y 4 32 34 64 94 124 154 184 S 5 33 35 65 95 125 155 185 C 6 34 36 66 96 126 156 186 Y 7 35 37 67 97 127 157 187 8 3 ∠ 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 b 11 41 71 101 131 161 191 11 41 71 101 131 161 191 11 42 42 72 102 132 162 192 12 13 43 73 103 133 163 193 13 <td>て</td> <td></td> <td></td> <td>3∂</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>62</td> <td></td> <td></td> <td>92</td> <td></td> <td></td> <td>122</td> <td></td> <td></td> <td>152</td> <td></td> <td></td> <td></td>	て			3∂				62			92			122			152			
\$\frac{5}{6}\$ \$\frac{3}{3}\$ \$\frac{6}{6}\$ \$\frac{9}{96}\$ \$\frac{125}{125}\$ \$\frac{155}{156}\$ \$\frac{185}{186}\$ \$\gamma\$ \$\frac{7}{7}\$ \$\frac{3}{5}\$ \$\frac{37}{37}\$ \$\frac{67}{67}\$ \$\frac{97}{97}\$ \$\frac{127}{127}\$ \$\frac{157}{157}\$ \$\frac{186}{186}\$ \$\gamma\$ \$\gamma\$ \$\frac{68}{8}\$ \$\gamma\$ \$\frac{128}{129}\$ \$\frac{155}{159}\$ \$\frac{187}{187}\$ \$\gamma\$ \$\gamma\$ \$\frac{68}{99}\$ \$\gamma\$ \$\frac{129}{129}\$ \$\frac{155}{159}\$ \$\frac{188}{189}\$ \$\gamma\$ \$\gamma\$ \$\frac{68}{99}\$ \$\gamma\$ \$\frac{129}{129}\$ \$\frac{155}{159}\$ \$\frac{189}{189}\$ \$\gamma\$ \$\gamma\$ \$\gamma\$ \$\gamma\$ \$\frac{129}{129}\$ \$\frac{159}{159}\$ \$\frac{189}{189}\$ \$\gamma\$ \$\gamma\$ <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>33</td> <td></td> <td></td> <td>63</td> <td></td> <td></td> <td>93</td> <td></td> <td></td> <td>123</td> <td></td> <td></td> <td>153</td> <td></td> <td></td> <td>183</td>	3				33			63			93			123			153			183
C 6 34 36 66 96 126 156 186 7 7 35 37 67 97 127 157 187 8 8 32 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 0 10 40 70 100 130 160 190 0 11 41 71 101 131 161 191 11 24 72 102 132 162 192 12 13 43 73 103 133 163 193 13 14 44 74 104 134 164 194 14 15 45 75 105 135 165 195 15 16 46 76 106 136 166 196 (c	4							64			94			124			154			184
7 7 35 37 67 97 127 157 187 8 8 32]					95			125			155			185
8 36 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 9 10 40 70 100 130 160 190 b 11 41 71 101 131 161 191 11 12 42 72 102 132 162 192 13 13 43 73 103 133 163 193 13 14 44 74 104 134 164 194 14 15 45 75 105 135 165 195 15 16 46 76 106 136 166 196 (c 17 47 77 107 137 167 197 17 18 48 78 108 138 168 198 18 19 49 79 109 139 169 199 19 49 79 109 139 169 199 19 20 50 80 110 140 170 200 20 21 51	6			34							96			126			156			186
9 39 69 129 159 189 189 100 11				35				67			97			127			157			187
9 10 40 70 100 130 160 190 b 11 41 71 101 131 161 191 11 12 42 72 102 132 162 192 13 13 43 73 103 133 163 193 13 14 44 74 104 134 164 194 14 15 45 75 105 135 165 195 15 16 46 76 106 136 166 196 15 16 46 76 107 137 167 197 17 18 48 78 108 138 168 198 18 19 49 79 109 139 169 199 19 20 50 80 110 140 170 200 2√2 21 51 81 111 141 171 172 202	8			36		<u> </u>					98			128			158			188
b 11 41 71 101 131 161 191 1/1 12 42 72 102 132 162 192 1 2 13 43 73 103 133 163 193 1 3 14 44 74 104 134 164 194 1 4 15 45 75 105 135 165 195 1 5 16 46 76 106 136 166 196 1 7 47 77 107 137 167 197 1 7 18 48 78 108 138 168 198 1 8 19 49 79 109 139 169 199 1 9 20 50 80 110 140 170 200 2 0 21 22 52 82 112 142 172 202											99			129			159			189
11 12 42 72 102 132 162 192 12 13 43 73 103 133 163 193 13 14 44 74 104 134 164 194 14 15 45 75 105 135 165 195 15 16 46 76 106 136 166 196 17 18 48 78 107 137 167 197 17 18 48 78 108 138 168 198 18 19 49 79 109 139 169 199 19 20 50 80 110 140 170 200 20 21 51 81 111 141 171 201 21 22 52 82 112 142 172 202 22	1										100			130			160			190
12 13 43 73 103 133 163 193 13 14 44 74 104 134 164 194 14 15 45 75 105 135 165 195 15 16 46 76 106 136 166 196 16 17 47 77 107 137 167 197 17 18 48 78 108 138 168 198 18 19 49 79 109 139 169 199 19 20 50 80 110 140 170 200 20 21 51 81 111 141 171 201 21 22 52 82 112 142 172 202 72 23 53 83 113 143 173 203 23 24 54 84 114 144 174 204 24														131			161			191
13 14 44 74 104 134 164 194 14 15 45 75 105 135 165 195 15 16 46 76 106 136 166 196 16 17 47 77 107 137 167 197 17 18 48 78 108 138 168 198 18 19 49 79 109 139 169 199 19 20 50 80 110 140 170 200 20 21 51 81 111 141 171 201 21 22 52 82 112 142 172 202 72 23 53 83 113 143 173 203 23 24 54 84 114 144 174 204 24	11							72						132			162			192
14														133			163			193
15 16 46 76 106 136 166 196 (c 17 17 18 48 48 78 48 78 108 138 168 198 137 167 197 197 17 18 48 78 108 138 168 198 138 168 198 198 18 19 49 79 109 139 169 199 139 169 199 199 19 20 21 51 81 111 141 171 201 141 171 201 200 20 21 22 52 82 82 112 142 172 202 172 202 202 7 23 23 24 54 84 114 144 174 204 174 204 24 25 55 55 85 115 145 145 175 205 25 26 56 56 86 116 146 146 176 206 27 57 57 87 117 147 177 177 207	13										104			134			164			194
(L 17 47 77 107 137 167 197 17 18 48 78 108 138 168 198 18 19 49 79 109 139 169 199 19 20 50 80 110 140 170 200 20 21 51 81 111 141 171 201 21 22 52 82 112 142 172 202 72 23 53 83 113 143 173 203 23 24 54 84 114 144 174 204 24 25 55 85 115 145 175 205 25 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207								75						135			165			195
17 18 48 78 108 138 168 198 18 19 49 79 109 139 169 199 19 20 50 80 110 140 170 200 20 21 51 81 111 141 171 201 21 22 52 82 112 142 172 202 72 23 53 83 113 143 173 203 23 24 54 84 114 144 174 204 24 55 85 115 145 175 205 25 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 147 177 207	-																166			196
18 19 49 79 109 139 169 199 19 20 50 80 110 140 170 200 20 21 51 81 111 141 171 201 21 22 52 82 112 142 172 202 72 23 53 83 113 143 173 203 23 24 54 84 114 144 174 204 24 25 55 85 115 145 175 205 25 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207	10							77			107			137			167			197
19 20 50 80 110 140 170 200	17				48			78			108			138			168			198
2d 21 51 81 111 141 171 201 21 22 52 82 112 142 172 202 7 \ 23 53 83 113 143 173 203 23 24 54 84 114 144 174 204 24 25 55 85 115 145 175 205 25 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207	18							79			109			139			169			199
21 22 52 82 112 142 172 202 7 2 23 53 83 113 143 173 203 23 24 54 84 114 144 174 204 2 4 55 85 115 145 175 205 2 5 26 56 86 116 146 176 206 2 7 57 87 117 147 177 207	19										110			140			170			200
7 2 23 53 83 113 143 173 203 2 3 24 54 84 114 144 174 204 2 4 25 55 85 115 145 175 205 2 5 26 56 86 116 146 176 206 2 7 57 87 117 147 177 207	20										111			141			171			201
7 2 23 53 83 113 143 173 203 2 3 24 54 84 114 144 174 204 2 4 25 55 85 115 145 175 205 2 5 26 56 86 116 146 176 206 2 7 57 87 117 147 177 207	21							82						142			172			202
24 25 55 85 115 145 175 205 25 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207											113			143			173			
2.5 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207														144			174			204
27 57 87 117 147 177 207	24										115			145			175			205
27 57 87 117 147 177 207	25													146			176			
								87			117			147			177			
26 28 58 88 118 148 178 208	\rightarrow	-												148			178			
27 29	27													149			179			
28 30 60 90 120 150 180 210	28	30			60			90			120			150						